



**OBSERVATORIO AFICIONADO CRUZ DEL SUR**

**Cochabamba Bolivia**

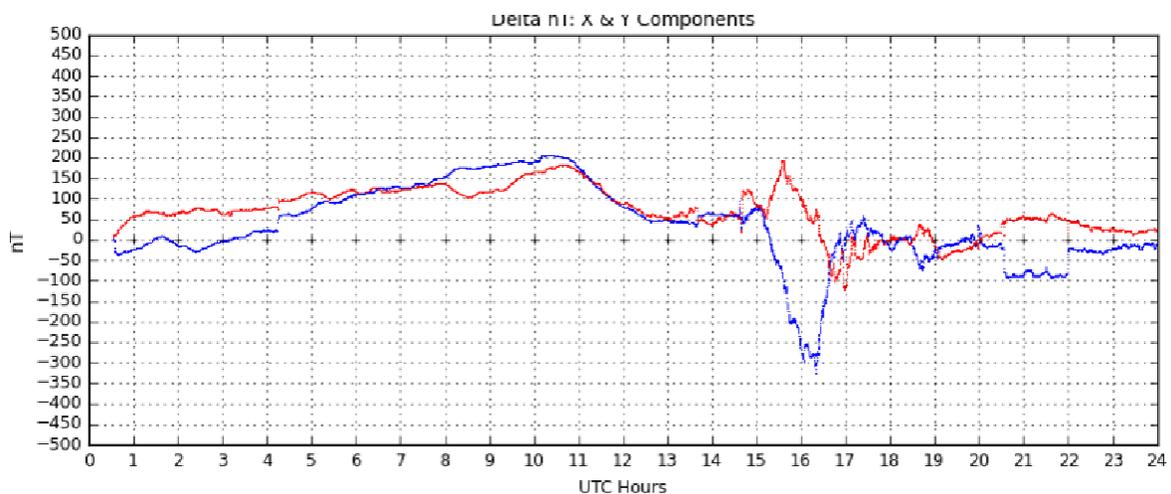
**A. Gonzalo Vargas B.**

**Marzo 25, 2024**

**Reporte No. 271**

## **TORMENTA GEOMAGNÉTICA DE NIVEL G4 GENERADA ANTES DEL 25 DE MARZO**

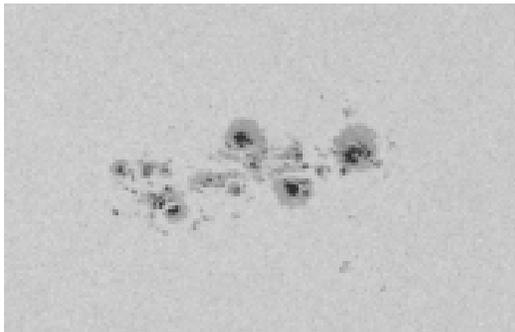
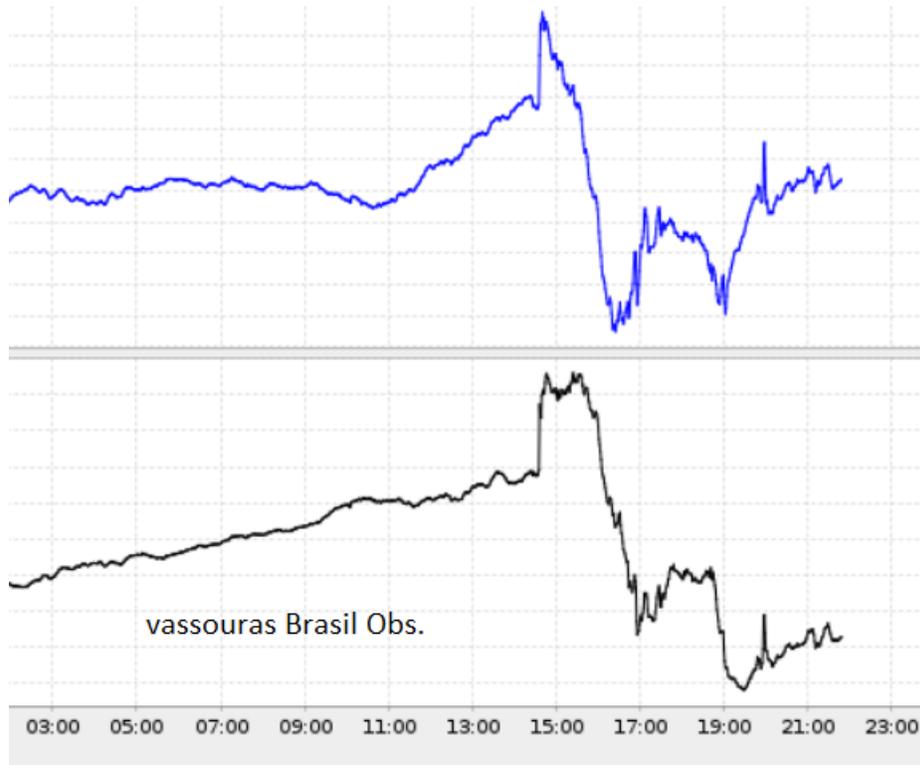
Ocurrió antes de la fecha prevista, los pronósticos indicaban que la fuerte erupción solar que generó una eyección de masa coronal generaría un evento geomagnético intenso el 25 de marzo, sin embargo ocurrió el día 24 minutos antes de las 1500 T.U. (11:00 en Bolivia). Este fue el registro logrado desde Fort Collins Colorado EE.UU. por Rodney Howe. En rojo desplazamiento en el eje norte y en azul desplazamiento eje Este.



En Suramérica la estación de Vassouras en Brasil registró el evento de esta manera.

De acuerdo a los reportes la perturbación geomagnética fue la mayor registrada desde el año 2017.

Se espera que el grupo activo que todavía está visible perdure los próximos tres días y pueda generar nuevos destellos intensos.



Grupo activo AR 3615 que posee una configuración magnética compleja beta gamma delta. que puede generar intensos destellos solares.

Estaremos atentos a la evolución de este grupo de manchas solares.

Cielos Claros!!..